

**Дополнительная профессиональная программа
«Повышение квалификации старшего помощника капитана – первого помощника
механика»**

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
Раздел 1. Нормативно-правовые основы деятельности речного транспорта		10	6	4	Промежуточное тестирование
1.1.	Основные нормативно-правовые и нормативно-технические документы, регламентирующие деятельность внутреннего водного транспорта	2	2	-	
1.2.	Основы трудового законодательства	2	2	-	
1.3.	Охрана труда и техника безопасности	6	2	4	
Раздел 2. Организация управления судном		18	18	-	Промежуточное тестирование
2.1.	Несение безопасной ходовой навигационной вахты	18	18	-	
Раздел 3. Современные технические средства и методы судовождения		14	12	2	Промежуточное тестирование
3.1.	Средства и методы судовождения	8	6	2	
3.2.	Судовые средства связи. Организация радиосвязи на ВВП	6	6	-	
Раздел 4. Устройство судна, судовых машин, механизмов, систем и устройств, их эксплуатация		22	22	-	Промежуточное тестирование
4.1.	Устройство судна, судовых машин, механизмов, систем и устройств	12	12	-	
4.2.	Судовые электрические машины и электрооборудование	10	10	-	
Раздел 5. Управление безопасным и эффективным проведением технического обслуживания и ремонта		12	12	-	Промежуточное тестирование
5.1.	Обязанности механика по управлению техническим обслуживанием СЭУ	6	6	-	
5.2.	Подготовка и проведение ремонта механической установки.	6	6	-	
Раздел 6. Безопасность судоходства на внутренних водных путях		16	12	4	Промежуточное тестирование
6.1.	Состояние и пути повышения безопасности судоходства на	4	4	-	

	внутренних водных путях				
6.2.	Обеспечение безопасности и технология перевозки грузов на внутренних водных путях	4	4	-	
6.3.	Борьба за живучесть судна (БЖС)	8	4	4	
Раздел 7. Охраны человеческой жизни, охраны и защиты окружающей среды		12	8	4	Промежуточное тестирование
7.1.	Правовые основы оказания помощи и спасания на воде	1	1	-	
7.2.	Организация аварийно-спасательных работ при чрезвычайных ситуациях	2	2	-	
7.3.	Организация и способы оставления судна в аварийных ситуациях	6	2	4	
7.4	Технические и организационные меры по предотвращению загрязнения речных бассейнов с судов	1	1	-	
7.5.	Определение степени загрязнения и ущерба от загрязнения речных бассейнов	2	2	-	
Итоговая аттестация		4	-	4	Экзамен
Итого		108	90	18	